

Модуль DCS-7500-SUP2

DCS-7500-SUP2



Описание

В комплект не входит SSD

Коммутаторы Arista серии 7500R – это уникальные сетевые устройства, которые обеспечивают высокую пропускную способность (150 Тбит / с), что позволяет удовлетворить потребности ЦОД. Они сочетают в себе функционал L2 и L3 и автоматический мониторинг сети, предупреждая и корректируя неполадки. Также они могут обеспечить защиту в виртуальной и облачной среде.

7500R предлагает широчайший набор инструментов для развертывания традиционных, виртуальных, внутренних и дублирующих соединений. Пакетный буфер и таблицы маршрутизации позволяют использовать пиリングовые сети и приложения для безопасного соединения ЦОД.

Коммутаторы Arista 7500R, которые являются следующим поколением серии 7500, имеют конфигурации с 16, 8 и 4 слотами для линейных карт с 10GbE и 40GbE портами. На основе стандарта QSFP порты 100GbE могут разделять на 4x25GbE и на 2x50GbE.

Все компоненты поддерживают функцию горячей замены, имеют резервные модули управления, блоки питания и охлаждение с потоком воздуха от передней панели к задней. Система специально создана для ЦОД и является энергоэффективной с энергопотреблением менее 25 Вт на порт 100GbE. Эти характеристики делают Arista 7500R идеальной платформой для построения надежного и масштабированного ЦОДа.

Supervisor Module	DCS-7500-SUP2
Processor	1.9Ghz, Multi Core, x86, 64-bit
System Memory	32 GB
Flash Storage Memory	4 GB
RS-232 Serial Ports	One (RJ-45)
100/1000 Management Ports	Two (RJ-45)
USB 2.0 Interface	Two
SSD Storage	120GB Optional
Physical Dimensions (WxHxD)	8.5" x 1.75" x 23" (21.6 x 4.4 x 58.4cm)
Weight	5 lbs (2.4 kg)
Typical Power (Maximum)	80W (120W)
Chassis Support	DCS-7508, DCS-7504, DCS-7512N, DCS-7508N DCS-7504N

Общие

Тип устройства
 Совместимая платформа

Управляющий модуль
 DCS-7504N-CH